



Bæredygtig
professionel
isolering



Bæredygtig professionel isolering

tenax aer+

Dampbremse- og lufttætningsbane

Til brug som dampbremse og lufttætning i tagkonstruktioner, i vægge, på lofter og gulve. Særlig egnet til isoleringsmateriale til indblæsning.



Tekniske data	Fiber:	PP
	Armering:	PP
	Membran:	PE
	Vægt:	ca. 90 g/m ²
	Temperaturbestandighed:	-40°C til +80°C
	s _d -værdi:	ca. 2,3 m
	Brandkategori:	E
	Elasticitet på langs / på tværs:	15 % / 15 %
	Rivestyrke på langs / på tværs:	240 N / 200 N

Levering	Indhold:	1 rulle
	Længde:	50 m
	Bredde:	1,50 m
	Artikelnr.:	3000



tenax flex

Universal-klæbeband

tenax flex til vedvarende lufttæt og sikker limning af overlappende folier og fiberbaner (dampbremse- og lufttætningsbaner, undertags- og facadebaner) og deres forbindelser. Også egnet til limning af studsfiger i træplader.

Tekniske data	Bærende materiale:	Specialfibre af PP
	Skillelag:	Silikonebelagt papir
	Temperaturbestandighed:	-40°C til +90°C
	Forarbejdningstemperatur:	Fra -10°C
	Farve:	Grå
	Vejrpåvirkning:	3 måneder
	Lagring:	Køligt og tørt

Levering	Indhold:	10 stk.
	Rullelængde:	30 m
	Rullebredde:	6 cm
	Artikelnr.:	3201



tenax flex patch

Klæbe-plaster

tenax flex patch til vedvarende lufttæt og sikker reparation, til inden- og udendørs brug. Også egnet til limning af indblæsningshuller.

Tekniske data	Bærende materiale:	Specialfibre af PP
	Skillelag:	Silikonebelagt papir
	Temperaturbestandighed:	-40°C til +90°C
	Forarbejdningstemperatur:	Fra -10°C
	Farve:	Grå
	Lagring:	Køligt og tørt

Levering	Indhold:	150 stk.
	Længde:	18 cm
	Bredde:	18 cm
	Artikelnr.:	3221



tenax blue

Universalklæber

Vedvarende, elastisk, frostsikker limning, til inden- og udendørs brug. Til limning af dampbremse og dampspærre af enhver art, f.eks. tenax aer+, INTELLO, DB+, PE-, PA-, PP- og aluminiumsfolier samt undertags- og facadebaner på tilstødende bygningsdele.

Tekniske data	Materiale:	Dispersion på basis af acrylsyrecopolymerer, uden blødgørere
	Egenskaber:	Frostbestandig, høj elasticitet
	Temperaturbestandighed:	-20°C til +80°C
	Forarbejdningstemperatur:	-10°C til +50°C
	Opbevaring:	Ned til -20°C
	Lagring:	Køligt og tørt

Levering	Indhold:	20 stk.* 12 stk.**
	Patron:	310 ml*
	Slangef.:	600 ml**
	Artikelnr.:	3101* 3102**



med intelligente lufttætningssystemer

INTELLO® PLUS

Armeret og højtydende dampbremse til al fiberisolering.

Fordele

- Maksimal sikring af hele isoleringen
- Optimal beskyttelse mod byggeskader og skimmelsvamp, også ved uforudset fugtindtrængen
- Særlig høj fugtvariabel diffusionsmodstand inden for alle temperaturområder, med mere end 40-dobbelt spredning
- s_d -værdi op over 10 m ved lave temperaturer (vinter)
- s_d -værdi 0,25 m ved høje temperaturer (sommer)
- Meget lav elasticitet, når det bruges sammen med isoleringsmateriale til indblæsning

Særlige egenskaber

- Universalproduktet blandt dampbremsematerialet med særlig stor spændevide inden for diffusionsmodstand fra 0,25 m til 10 m s_d -værdi, der virker i alle klimaområder
- Vinter - diffusionstæt - høj fugtighedsbeskyttelse
- Sommer - diffusionsåben - ekstrem høj udtørring
- = maksimal beskyttelse mod byggeskader
- Egnet til al fiberisolering



DB+

Armeret dampbremse- og lufttætningsbane af byggepap, fugtighedsvariabel

Fordele

- Beskyttelse mod byggeskader og skimmelsvamp
- Høj sikkerhed mod uforudset indtrængen af fugtighed
- Høj rivefasthed
- Egnet til al fiberisolering
- Økologisk løsning til tætning af ydervægge

Særlige egenskaber

- Økologi og sikkerhed - to sider af samme sag
- Fugtighedsvariabel diffusionsmodstand mellem 0,6 og 4 m
- Med underliggende tværlægter som understøttelse (maks. afstand 65 cm) også egnet som indre begrænsning af isoleringsmateriale til indblæsning



Tekniske data

INTELLO[®] PLUS

DB+

Membran	Polyethylencopolymer
Armering	Polypropylen
Fiber	Polypropylen
Vægt	110 g/m ²
Temperaturbestandighed	-40°C til +80°C
μ	37.500
Tykkelse	0,2 mm
Farve	Hvid-transparent
s _d -værdi mellem/fugtighedsvariabel	7,5 m / 0,25 - 10 m
Brandkategori	E
Brandfareklasse	5.3
Maks. trækraft på langs / på tværs	350 N/5 cm / 290 N/5 cm
Elasticitet på langs / på tværs	15 % / 15 %
Rivestyrke på langs / på tværs	240 N / 200 N
Fugesømmenes forskydningsmodstand	Ingen ydelse bestemt
Modstand mod stødbelastning	Ingen ydelse bestemt
Vandtæthed	Ingen ydelse bestemt
Holdbarhed mod ældning	Bestået

Levering:

Rullelængde	Rullebredde	Flade	Rullevægt
50 m	1,50 m	75 m ²	9 kg

Artikelnr.: 3302

Materiale	Byggepap, limet med PE
Armering	Glassilke
Vægt	185 g/m ²
Temperaturbestandighed	Vedvarende til +40° C
μ	10.000
Tykkelse	0,23 mm
Farve	Blå
s _d -værdi mellem / fugtighedsvariabel	2,3 m / 0,6 - 4 m
Brandkategori	E
Maks. trækraft på langs / på tværs	550 N/5 cm / 300 N/5 cm
Elasticitet på langs / på tværs	5 % / 5 %
Rivestyrke på langs / på tværs	70 N / 70 N
Fugesømmenes forskydningsmodstand	Ingen ydelse bestemt
Modstand mod stødbelastning	Ingen ydelse bestemt
Vandtæthed	Ingen ydelse bestemt
Holdbarhed mod ældning	Bestået

Levering:

Rullelængde	Rullebredde	Flade	Rullevægt
50 m	1,35 m	67,5 m ²	13 kg *
50 m	1,70 m	85 m ²	16 kg **

Artikelnr.: 3311*

Artikelnr.: 3312**



tenax produktfamilie

Climacell GmbH

Etzwiesenstraße 12
D-74918 Angelbachtal
Tlf.: +49 72 65 - 91 31 - 0
Fax: +49 72 65 - 91 31 - 21
E-mail: info@climacell.de
www.climacell.de

Climacell distribueres i Danmark gennem:

Isolering Danmark ApS

Gammel Højmevej 225
5250 Odense SV
Tlf: +45 44 224 224
mail@isoleringdanmark.dk
www.isoleringdanmark.dk

